

**Ts-PAD-IH (4191)**

**Indikaatiot** Kasvaimen tyypittäminen, maligniteettiasteen tai prognoosin määrittäminen. PAD-IH = Immunohistokemiaa ja nukleiinihappohybridisaatioita tilataan jatkotutkimuksina - PAD-IH:lla tarkoitetaan immunohistokemiallisia tutkimuksia, jotka tehdään histologisen tutkimuksen jatkotutkimuksena. Tällöin on syntynyt lisätarve selvittää jatkoksi todettua muutosta diagnoosiin pääsemiseksi tai varmistamiseksi (esim. kasvaimen tyypitys). - Kysymyksessä ei siis ole varsinaisesti näytetyyppi vaan erikoisvärjäys, mutta immunohistokemiaa käsitellään tilaus- ja laskutuskäytännössä näytetyypin tavoin. Immunohistokemiallista jatkotutkimusta ehdottaa aina näytettä analysoiva patologi. Ellei asiasta ole asiakkaan ja Vita Laboratorioiden kesken toisin sovittu, immunohistokemialliseen tutkimukseen ja sen lisälaskutukseen pyydetään erikseen lupa asiakkaalta. Tavallisesti pyyntö esitetään alustavan vastauksen yhteydessä. - Immunohistokemiallisesta tutkimuksesta tulee lisälaskutus, joka vaihtelee käytettyjen vasta-aineiden määrän mukaan, so. vasta-aine (kpl) x IHtutkimuksen hinta. - Vastaavaa menettelytapaa sovelletaan nukleiinihappojen tunnistamiseen kudoksista, jos tarvitaan muita erikoistutkimuksia, esim. in situ - hybridisaatiotutkimuksia (ISH).

**Näyte** Patologi tilaa immunohistokemiallisia värjäyksiä tarvittaessa laboratorioon muulla tutkimusnimikkeellä tulleista näytteistä. Vastaus annetaan lisälausuntona alkuperäiselle pyynnölle.

Suurin osa käytettävistä vasta-aineista tehdään Vita-laboratorioiden omana tuotantona (CKPAN, S100, Mart1, CD34, CK7, CK20, Ki67, HMB45, Desmin, p63, SOX10 RED KIT, Amacr/CK5/6/p63, Basal cell cocktail, p16, CK5/6, CD45, SMA, Ki67/Mel, Calponin, Vimentin, Melantripla).

Oma tuotanto on akkreditoitu.

Alihankintana pyydetään edellä kuvatun listan ulkopuoliset värjäykset,

**Menetelmä** Nukleiinihappohybridisaatio. Automaatio: Roche, Ventana Benchmark GX

**Toimitusaika** Oma tuotanto 1-4 arkipäivää. Alihankinta 1-2 vk.

**Konsultointi** Patologian laboratorio puh: 09 228800